



检测报告

报告编号 A2250049151101C

第1页 共 34 页

报告抬头公司名称 佛山市艾心日用品有限公司
地 址 广东省佛山市顺德区北滘镇西海村二支工业大道 3 号海创大族机器人智造中心 5 栋 201 室

以下测试之样品及样品信息由申请者提供并确认

样品名称 详情请见第 2~3 页
货号 详情请见第 2~3 页
样品接收日期 2025.01.23
样品检测日期 2025.01.23-2025.02.18

测试内容:

根据客户的申请要求, 具体要求详见下一页。



王旭群

王旭群
实验室经理
2025.02.18

华测检测认证集团股份有限公司

郑晴涛

郑晴涛
技术经理

No. T189877062

广东省深圳市宝安区新安街道兴东社区华测检测大楼

检测报告

报告编号 A2250049151101C

第2页 共 34 页

CTI 样品 ID	样品名称	货号
001	米雅吸管杯 470ml	ABL1063
002	米雅吸管杯 620ml	ABL1064
003	米乐搅拌杯 580mL	ABL-1048
004	洛里摇摇杯 380mL	ABL-1046
005	朵亚随行杯 380mL	ABL-1045
006	雅格随行杯 450mL	ABL1065
007	瑞迪运动杯 620ml	ABL1061
008	瑞迪运动杯 760mL	ABL1062
009	威奇桌面杯 450mL	ABL-1050
010	哈贝弹盖杯 450mL	ABL-1051
011	乐奇桌面杯 500mL	ABL-1053
012	乐奇桌面杯 630mL	ABL-1054
013	迪曼桌面杯 500mL	ABL-1055
014	迪曼桌面杯 630mL	ABL-1056
015	悦可双饮杯 660mL	ABL-1052
016	优瑞运动杯 610mL	ABL-1057
017	优瑞运动杯 760ml	ABL-1058
018	派森双饮杯 660ml	ABL-1059
019	萌雅弹盖杯 380ml	ABL-1060
020	洛曼摇摇杯 380mL	FQ-2210
021	洛可随行杯 380mL	FQ-2209
022	科曼摇摇杯 380mL	FQ-2211
023	贝可吸管杯 620mL	FQ-3324
024	豌豆双饮杯 630ml	FQ-3344
025	贝可吸管杯 470mL	FQ-3323
026	雅奇桌面杯 630mL	FQ-2206
027	雅乐随行杯 450mL	FQ-2204
028	锐界双饮杯 660mL	FQ-3337
029	雅奇桌面杯 500mL	FQ-2205
030	乐曼桌面杯 500mL	FQ-2207
031	米迪搅拌杯 580mL	FQ-2212
032	乐曼桌面杯 630mL	FQ-2208
033	优可运动杯 610mL	FQ-3325
034	派瑞运动杯 760mL	FQ-3322
035	诺曼喷雾杯 780mL	FQ-3339
036	优特双饮杯 580mL	FQ-2213
037	优可运动杯 760ml	FQ-3326
038	派瑞运动杯 620mL	FQ-3321
039	杰诺运动杯 590mL	FQ-3341
040	杰诺运动杯 720ml	FQ-3342
041	巧乐运动杯 760ml	FQ-3328
042	巧乐运动杯 610mL	FQ-3327
043	朵拉弹盖杯 380ml	FQ-3332

检测报告

报告编号 A2250049151101C

第3页 共 34 页

CTI 样品 ID	样品名称	货号
044	锐卡运动杯 630ml	FQ-3329
045	奇亚双饮玻璃杯 520mL	FQ-B017
046	锐卡运动杯 780ml	FQ-3330
047	酷派双饮杯 660ml	FO-3331
048	洛迪弹盖杯 630ml	FQ-3333
049	瑞尔玻璃杯 520mL	FQ-B018
050	乐森玻璃杯 520mL	FQ-B019
051	萌乐吸管杯 630mL	FQ-3335
052	迈可双饮杯 500ml	FQ-2214-1
053	迈可双饮杯 650ml	FQ-2214-2
054	素贝双饮搅拌保温杯 710mL	FQ-NL-1043
055	奶龙系列优乐双饮杯 580mL	FQ-NL-1044
056	艾维密码杯	UP-5011
057	维密密码杯	UP-5012
058	维密密码杯	UP-5013
059	小马宝莉密码杯	UP-5014
060	小马宝莉密码杯	UP-5015
061	史努比密码杯	UP-5016
062	蜡笔小新密码塑料杯 520mL	UP-5017
063	蜡笔小新密码塑料杯 540mL	UP-5018
064	洛可随行杯 380mL	FQ-2209
065	洛可随行杯 380mL	FQ-2209
066	洛可随行杯 380mL	FQ-2209
067	洛可随行杯 380mL	FQ-2209
068	洛可随行杯 380mL	FQ-2209

检测报告

报告编号 A2250049151101C

第5页 共 34 页

1) 塑料饮水口杯测试

根据客户要求，对所送样品按照标准 QB/T 4049-2021 塑料饮水口杯进行如下测试。

条款	检测项目及要求	结果
5.1	外观	
5.1.1	表面光滑、无划伤、飞边、气泡、色斑、污渍，无明显吸水纹、杂质。	符合
5.1.2	可触及部位应光滑圆整，无毛刺及锐边。	符合
5.1.3	印刷字体、图案应清晰完整，无明显的褪色、错位等缺陷。	符合
5.2	异味 口杯不应有异味。	符合
5.3	容量偏差 口杯的容量偏差不应超过±5%；有刻度标识的口杯，其刻度偏差不应超过±5%。	符合 (标称容量： 380mL 实测平均容量： 379mL 偏差：-0.3%)
5.4	物理性能	
5.4.1	密封性能 试验后，密封口杯不应泄露。不密封和无盖口杯不考核密封性。	符合
5.4.2	耐冲击性 试验后，A类、B类口杯不应出现破裂。	符合 (标称耐冲击性： A类)
5.4.3	耐低温性能 试验后，口杯不应破裂和变形。	符合
5.4.4	耐热性 试验后，热水口杯不应破裂和变形。	符合
5.4.5	密封橡胶件耐热性 试验后，密封橡胶件不应发黏、有异味，外观应无明显变化，密封性应符合 5.4.1 的要求。	符合
5.4.6	耐水色牢度 纺织品类配件材质耐水色牢度应符合 GB 18401-2010 中 B 类要求。	不适用
5.4.7	吸管(嘴)咬扯耐久性	符合
5.4.7.1	按 6.4.7.1 测试时，不应被刺破。	刺破 (见 5.4.7.2)
5.4.7.2	按 6.4.7.1 测试时，如被刺破，则按 6.4.7.2 测试，不应产生断裂。	符合

检测报告

报告编号 A2250049151101C

第6页 共 34 页

条款	检测项目及要求	结果
5.5	使用性能	
5.5.1	盖与杯的配合 有盖口杯的盖与杯应开合自如、顺畅，不应有卡滞、滑牙现象，盖与杯应配合紧密。	符合
5.5.2	密封件 不应有裂纹或缺。装配后与杯盖贴合完整，不应松弛、起皱。	符合
5.5.3	手柄或提带（环）强度 应牢固可靠，试验后应无异常。	符合
5.6	表面印刷物附着性 试验后，表面印刷文字和图案不应脱落。	符合

测试样品：洛可随行杯 380mL

2) GB 4806.7-2023 食品安全国家标准 食品接触用塑料材料及制品

▼ 感官要求

测试方法: GB 4806.7-2023

测试项目	结果	方法检出限	要求	单位
	021			
感官	色泽正常，无异臭、不洁物等	--	色泽正常，无异臭，不洁物等	--
浸泡液	迁移试验所得浸泡液无浑浊、沉淀、异臭等感官性能的劣变	--	迁移试验所得浸泡液无浑浊，沉淀，异臭等感官性能的劣变	--

测试项目	结果	方法检出限	要求	单位
	064			
感官	色泽正常，无异臭、不洁物等	--	色泽正常，无异臭，不洁物等	--
浸泡液	迁移试验所得浸泡液无浑浊、沉淀、异臭等感官性能的劣变	--	迁移试验所得浸泡液无浑浊，沉淀，异臭等感官性能的劣变	--

检测报告

报告编号 A2250049151101C

第7页 共 34 页

测试项目	结果	方法检出限	要求	单位
	067			
感官	色泽正常, 无异臭、不洁物等	--	色泽正常, 无异臭, 不洁物等	--
浸泡液	迁移试验所得浸泡液无浑浊、沉淀、异臭等感官性能的劣变	--	迁移试验所得浸泡液无浑浊, 沉淀, 异臭等感官性能的劣变	--

▼ 总迁移量

测试方法: GB 31604.8-2021

食品模拟物: 10%乙醇; 检测条件: 70°C, 2h;

浸泡方式: 灌装法; 迁移次数: 3; 面积/体积(S/V): 7.8 dm²/L

测试项目	结果	方法检出限	指标	单位
	021			
总迁移量	N.D.	3.0	≤10	mg/dm ²

食品模拟物: 10%乙醇; 检测条件: 70°C, 2h;

浸泡方式: 全浸没法; 迁移次数: 3; 面积/体积(S/V): 1.8 dm²/L

测试项目	结果	方法检出限	指标	单位
	064			
总迁移量	N.D.	3.0	≤10	mg/dm ²

食品模拟物: 10%乙醇; 检测条件: 70°C, 2h;

浸泡方式: 全浸没法; 迁移次数: 3; 面积/体积(S/V): 3.4 dm²/L

测试项目	结果	方法检出限	指标	单位
	067			
总迁移量	N.D.	3.0	≤10	mg/dm ²

▼ 高锰酸钾消耗量

测试方法: GB 31604.2-2016

食品模拟物: 水; 检测条件: 60°C, 2h;

浸泡方式: 灌装法; 迁移次数: 1; 面积/体积(S/V): 7.8 dm²/L

测试项目	结果	方法检出限	指标	单位
	021			
高锰酸钾消耗量	N.D.	1.0	≤10	mg/kg

检测报告

报告编号 A2250049151101C

第8页 共 34 页

食品模拟物: 水; 检测条件: 60°C, 2h;

浸泡方式: 全浸没法; 迁移次数: 1; 面积/体积(S/V): 1.8 dm²/L

测试项目	结果		方法检出限	指标	单位
	064				
高锰酸钾消耗量	N.D.		1.0	≤10	mg/kg

食品模拟物: 水; 检测条件: 60°C, 2h;

浸泡方式: 全浸没法; 迁移次数: 1; 面积/体积(S/V): 3.4 dm²/L

测试项目	结果		方法检出限	指标	单位
	067				
高锰酸钾消耗量	N.D.		1.0	≤10	mg/kg

▼ 重金属(以 Pb 计)

测试方法: GB 31604.9-2016 第一法

食品模拟物: 4% 乙酸; 检测条件: 60°C, 2h;

浸泡方式: 灌装法; 迁移次数: 1; 测试体积(V): 470 mL

测试项目	结果		方法检出限	指标	单位
	001	025			
铅 (Pb)	<1	<1	--	≤1	mg/kg

食品模拟物: 4% 乙酸; 检测条件: 60°C, 2h;

浸泡方式: 灌装法; 迁移次数: 1; 测试体积(V): 620 mL

测试项目	结果			方法检出限	指标	单位
	002	007	023			
铅 (Pb)	<1	<1	<1	--	≤1	mg/kg

食品模拟物: 4% 乙酸; 检测条件: 60°C, 2h;

浸泡方式: 灌装法; 迁移次数: 1; 测试体积(V): 620 mL

测试项目	结果		方法检出限	指标	单位
	038				
铅 (Pb)	<1		--	≤1	mg/kg

食品模拟物: 4% 乙酸; 检测条件: 60°C, 2h;

浸泡方式: 灌装法; 迁移次数: 1; 测试体积(V): 580 mL

测试项目	结果			方法检出限	指标	单位
	003	031	036			
铅 (Pb)	<1	<1	<1	--	≤1	mg/kg

检测报告

报告编号 A2250049151101C

第9页 共 34 页

食品模拟物: 4% 乙酸; 检测条件: 60°C, 2h;
 浸泡方式: 灌装法; 迁移次数: 1; 测试体积(V): 580 mL

测试项目	结果			方法检出限	指标	单位
	055					
铅 (Pb)	<1			--	≤1	mg/kg

食品模拟物: 4% 乙酸; 检测条件: 60°C, 2h;
 浸泡方式: 灌装法; 迁移次数: 1; 测试体积(V): 380 mL

测试项目	结果			方法检出限	指标	单位
	004	005	019			
铅 (Pb)	<1	<1	<1	--	≤1	mg/kg

食品模拟物: 4% 乙酸; 检测条件: 60°C, 2h;
 浸泡方式: 灌装法; 迁移次数: 1; 测试体积(V): 380 mL

测试项目	结果			方法检出限	指标	单位
	020	022	043			
铅 (Pb)	<1	<1	<1	--	≤1	mg/kg

食品模拟物: 4% 乙酸; 检测条件: 60°C, 2h;
 浸泡方式: 灌装法; 迁移次数: 1; 测试体积(V): 450 mL

测试项目	结果			方法检出限	指标	单位
	006	009	010			
铅 (Pb)	<1	<1	<1	--	≤1	mg/kg

食品模拟物: 4% 乙酸; 检测条件: 60°C, 2h;
 浸泡方式: 灌装法; 迁移次数: 1; 测试体积(V): 450 mL

测试项目	结果			方法检出限	指标	单位
	027					
铅 (Pb)	<1			--	≤1	mg/kg

食品模拟物: 4% 乙酸; 检测条件: 60°C, 2h;
 浸泡方式: 灌装法; 迁移次数: 1; 测试体积(V): 760 mL

测试项目	结果			方法检出限	指标	单位
	008	017	034			
铅 (Pb)	<1	<1	<1	--	≤1	mg/kg

检测报告

报告编号 A2250049151101C

第10页 共 34 页

食品模拟物: 4% 乙酸; 检测条件: 60°C, 2h;
 浸泡方式: 灌装法; 迁移次数: 1; 测试体积(V): 760 mL

测试项目	结果		方法检出限	指标	单位
	037	041			
铅 (Pb)	<1	<1	--	≤1	mg/kg

食品模拟物: 4% 乙酸; 检测条件: 60°C, 2h;
 浸泡方式: 灌装法; 迁移次数: 1; 测试体积(V): 500 mL

测试项目	结果			方法检出限	指标	单位
	011	013	030			
铅 (Pb)	<1	<1	<1	--	≤1	mg/kg

食品模拟物: 4% 乙酸; 检测条件: 60°C, 2h;
 浸泡方式: 灌装法; 迁移次数: 1; 测试体积(V): 500 mL

测试项目	结果	方法检出限	指标	单位
	052			
铅 (Pb)	<1	--	≤1	mg/kg

食品模拟物: 4% 乙酸; 检测条件: 60°C, 2h;
 浸泡方式: 灌装法; 迁移次数: 1; 测试体积(V): 630 mL

测试项目	结果			方法检出限	指标	单位
	012	014	024			
铅 (Pb)	<1	<1	<1	--	≤1	mg/kg

食品模拟物: 4% 乙酸; 检测条件: 60°C, 2h;
 浸泡方式: 灌装法; 迁移次数: 1; 测试体积(V): 630 mL

测试项目	结果			方法检出限	指标	单位
	026	032	044			
铅 (Pb)	<1	<1	<1	--	≤1	mg/kg

食品模拟物: 4% 乙酸; 检测条件: 60°C, 2h;
 浸泡方式: 灌装法; 迁移次数: 1; 测试体积(V): 630 mL

测试项目	结果		方法检出限	指标	单位
	048	051			
铅 (Pb)	<1	<1	--	≤1	mg/kg

检测报告

报告编号 A2250049151101C

第11页 共 34 页

食品模拟物: 4% 乙酸; 检测条件: 60°C, 2h;
 浸泡方式: 灌装法; 迁移次数: 1; 测试体积(V): 660 mL

测试项目	结果			方法检出限	指标	单位
	015	018	028			
铅 (Pb)	<1	<1	<1	--	≤1	mg/kg

食品模拟物: 4% 乙酸; 检测条件: 60°C, 2h;
 浸泡方式: 灌装法; 迁移次数: 1; 测试体积(V): 660 mL

测试项目	结果	方法检出限	指标	单位
	047			
铅 (Pb)	<1	--	≤1	mg/kg

食品模拟物: 4% 乙酸; 检测条件: 60°C, 2h;
 浸泡方式: 灌装法; 迁移次数: 1; 测试体积(V): 610 mL

测试项目	结果			方法检出限	指标	单位
	016	033	042			
铅 (Pb)	<1	<1	<1	--	≤1	mg/kg

食品模拟物: 4% 乙酸; 检测条件: 60°C, 2h;
 浸泡方式: 灌装法; 迁移次数: 1; 面积/体积(S/V): 7.8 dm²/L

测试项目	结果	方法检出限	指标	单位
	021			
铅 (Pb)	<1	--	≤1	mg/kg

食品模拟物: 4% 乙酸; 检测条件: 60°C, 2h;
 浸泡方式: 灌装法; 迁移次数: 1; 测试体积(V): 500 mL

测试项目	结果	方法检出限	指标	单位
	029			
铅 (Pb)	<1	--	≤1	mg/kg

食品模拟物: 4% 乙酸; 检测条件: 60°C, 2h;
 浸泡方式: 灌装法; 迁移次数: 1; 测试体积(V): 780 mL

测试项目	结果		方法检出限	指标	单位
	035	046			
铅 (Pb)	<1	<1	--	≤1	mg/kg

检测报告

报告编号 A2250049151101C

第12页 共 34 页

食品模拟物: 4% 乙酸; 检测条件: 60°C, 2h;
 浸泡方式: 灌装法; 迁移次数: 1; 测试体积(V): 590 mL

测试项目	结果	方法检出限	指标	单位
	039			
铅 (Pb)	<1	--	≤1	mg/kg

食品模拟物: 4% 乙酸; 检测条件: 60°C, 2h;
 浸泡方式: 灌装法; 迁移次数: 1; 测试体积(V): 720 mL

测试项目	结果	方法检出限	指标	单位
	040			
铅 (Pb)	<1	--	≤1	mg/kg

食品模拟物: 4% 乙酸; 检测条件: 60°C, 2h;
 浸泡方式: 全浸没法; 迁移次数: 1; 面积/体积(S/V): 2.4 dm²/L

测试项目	结果	方法检出限	指标	单位
	045			
铅 (Pb)	<1	--	≤1	mg/kg

食品模拟物: 4% 乙酸; 检测条件: 60°C, 2h;
 浸泡方式: 全浸没法; 迁移次数: 1; 面积/体积(S/V): 1.9 dm²/L

测试项目	结果	方法检出限	指标	单位
	049			
铅 (Pb)	<1	--	≤1	mg/kg

食品模拟物: 4% 乙酸; 检测条件: 60°C, 2h;
 浸泡方式: 全浸没法; 迁移次数: 1; 面积/体积(S/V): 1.6 dm²/L

测试项目	结果	方法检出限	指标	单位
	050			
铅 (Pb)	<1	--	≤1	mg/kg

食品模拟物: 4% 乙酸; 检测条件: 60°C, 2h;
 浸泡方式: 灌装法; 迁移次数: 1; 测试体积(V): 650 mL

测试项目	结果	方法检出限	指标	单位
	053			
铅 (Pb)	<1	--	≤1	mg/kg

检测报告

报告编号 A2250049151101C

第13页 共 34 页

食品模拟物: 4% 乙酸; 检测条件: 60°C, 2h;
 浸泡方式: 灌装法; 迁移次数: 1; 测试体积(V): 710 mL

测试项目	结果			方法检出限	指标	单位
	054					
铅 (Pb)	<1			--	≤1	mg/kg

食品模拟物: 4% 乙酸; 检测条件: 60°C, 2h;
 浸泡方式: 灌装法; 迁移次数: 1; 测试体积(V): 530 mL

测试项目	结果			方法检出限	指标	单位
	056	057	059			
铅 (Pb)	<1	<1	<1	--	≤1	mg/kg

食品模拟物: 4% 乙酸; 检测条件: 60°C, 2h;
 浸泡方式: 灌装法; 迁移次数: 1; 测试体积(V): 540 mL

测试项目	结果			方法检出限	指标	单位
	058	060	061			
铅 (Pb)	<1	<1	<1	--	≤1	mg/kg

食品模拟物: 4% 乙酸; 检测条件: 60°C, 2h;
 浸泡方式: 灌装法; 迁移次数: 1; 测试体积(V): 540 mL

测试项目	结果			方法检出限	指标	单位
	063					
铅 (Pb)	<1			--	≤1	mg/kg

食品模拟物: 4% 乙酸; 检测条件: 60°C, 2h;
 浸泡方式: 灌装法; 迁移次数: 1; 测试体积(V): 520 mL

测试项目	结果			方法检出限	指标	单位
	062					
铅 (Pb)	<1			--	≤1	mg/kg

食品模拟物: 4% 乙酸; 检测条件: 60°C, 2h;
 浸泡方式: 全浸没法; 迁移次数: 1; 面积/体积(S/V): 1.8 dm²/L

测试项目	结果			方法检出限	指标	单位
	064					
铅 (Pb)	<1			--	≤1	mg/kg

检测报告

报告编号 A2250049151101C

第14页 共 34 页

食品模拟物: 4% 乙酸; 检测条件: 60°C, 2h;

浸泡方式: 全浸没法; 迁移次数: 1; 面积/体积(S/V): 3.4 dm²/L

测试项目	结果	方法检出限	指标	单位
	067			
铅 (Pb)	<1	--	≤1	mg/kg

▼ 芳香族伯胺迁移总量

测试方法: GB 31604.52-2021

食品模拟物: 10% 乙醇; 检测条件: 70°C, 2h;

浸泡方式: 灌装法; 迁移次数: 1; 测试体积(V): 380 mL

测试项目	结果	方法定量限	指标	单位
	021			
对苯二胺	N.D.	0.003	--	mg/kg
间苯二胺	N.D.	0.003	--	mg/kg
2,4-二氨基甲苯 (DAT)	N.D.	0.003	--	mg/kg
4,4'-二氨基二苯醚	N.D.	0.003	--	mg/kg
联苯胺	N.D.	0.003	--	mg/kg
4,4'-二氨基二苯甲烷	N.D.	0.003	--	mg/kg
苯胺	N.D.	0.003	--	mg/kg
邻甲氧基苯胺	N.D.	0.003	--	mg/kg
邻甲苯胺	N.D.	0.003	--	mg/kg
3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷	N.D.	0.003	--	mg/kg
3,3'-二甲氧基联苯胺	N.D.	0.003	--	mg/kg
3,3'-二甲基联苯胺	N.D.	0.003	--	mg/kg
2,6-二甲基苯胺	N.D.	0.003	--	mg/kg
2,4'-二氨基二苯甲烷	N.D.	0.003	--	mg/kg
2,4-二氨基苯甲醚	N.D.	0.003	--	mg/kg
3-氨基对甲苯甲醚	N.D.	0.003	--	mg/kg
2,4,5-三甲基苯胺	N.D.	0.003	--	mg/kg
4,4'-二氨基二苯硫醚	N.D.	0.003	--	mg/kg
对氯苯胺	N.D.	0.003	--	mg/kg
2,4-二甲基苯胺	N.D.	0.003	--	mg/kg
2-萘胺	N.D.	0.003	--	mg/kg
2,2'-二氨基二苯甲烷	N.D.	0.003	--	mg/kg
4-氨基联苯	N.D.	0.003	--	mg/kg
4-氯邻甲苯胺	N.D.	0.003	--	mg/kg
2-氨基-4-硝基甲苯	N.D.	0.003	--	mg/kg

检测报告

报告编号 A2250049151101C

第15页 共 34 页

食品模拟物: 10%乙醇; 检测条件: 70°C, 2h;

浸泡方式: 灌装法; 迁移次数: 1; 测试体积(V): 380 mL

测试项目	结果	方法定量限	指标	单位
	021			
3,3'-二氯联苯胺	N.D.	0.003	--	mg/kg
对氨基偶氮苯	N.D.	0.003	--	mg/kg
4,4'-次甲基-双-(2-氯苯胺)	N.D.	0.003	--	mg/kg
邻氨基偶氮甲苯 (o-AAT)	N.D.	0.003	--	mg/kg
总和	N.D.	--	不得检出(检出限=0.01 mg/kg)	mg/kg

食品模拟物: 10%乙醇; 检测条件: 70°C, 2h;

浸泡方式: 全浸没法; 迁移次数: 1; 面积/体积(S/V): 1.8 dm²/L

测试项目	结果	方法定量限	指标	单位
	064			
对苯二胺	N.D.	0.003	--	mg/kg
间苯二胺	N.D.	0.003	--	mg/kg
2,4-二氨基甲苯 (DAT)	N.D.	0.003	--	mg/kg
4,4'-二氨基二苯醚	N.D.	0.003	--	mg/kg
联苯胺	N.D.	0.003	--	mg/kg
4,4'-二氨基二苯甲烷	N.D.	0.003	--	mg/kg
苯胺	N.D.	0.003	--	mg/kg
邻甲氧基苯胺	N.D.	0.003	--	mg/kg
邻甲苯胺	N.D.	0.003	--	mg/kg
3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷	N.D.	0.003	--	mg/kg
3,3'-二甲氧基联苯胺	N.D.	0.003	--	mg/kg
3,3'-二甲基联苯胺	N.D.	0.003	--	mg/kg
2,6-二甲基苯胺	N.D.	0.003	--	mg/kg
2,4'-二氨基二苯甲烷	N.D.	0.003	--	mg/kg
2,4-二氨基苯甲醚	N.D.	0.003	--	mg/kg
3-氨基对甲苯甲醚	N.D.	0.003	--	mg/kg
2,4,5-三甲基苯胺	N.D.	0.003	--	mg/kg
4,4'-二氨基二苯硫醚	N.D.	0.003	--	mg/kg
对氯苯胺	N.D.	0.003	--	mg/kg
2,4-二甲基苯胺	N.D.	0.003	--	mg/kg
2-萘胺	N.D.	0.003	--	mg/kg
2,2'-二氨基二苯甲烷	N.D.	0.003	--	mg/kg

检测报告

报告编号 A2250049151101C

第16页 共 34 页

食品模拟物: 10% 乙醇; 检测条件: 70°C, 2h;

浸泡方式: 全浸没法; 迁移次数: 1; 面积/体积(S/V): 1.8 dm²/L

测试项目	结果	方法定量限	指标	单位
	064			
4-氨基联苯	N.D.	0.003	--	mg/kg
4-氯邻甲苯胺	N.D.	0.003	--	mg/kg
2-氨基-4-硝基甲苯	N.D.	0.003	--	mg/kg
3,3'-二氯联苯胺	N.D.	0.003	--	mg/kg
对氨基偶氮苯	N.D.	0.003	--	mg/kg
4,4'-次甲基-双-(2-氯苯胺)	N.D.	0.003	--	mg/kg
邻氨基偶氮甲苯 (o-AAT)	N.D.	0.003	--	mg/kg
总和	N.D.	--	不得检出(检出限=0.01 mg/kg)	mg/kg

食品模拟物: 10% 乙醇; 检测条件: 70°C, 2h;

浸泡方式: 全浸没法; 迁移次数: 1; 面积/体积(S/V): 3.4 dm²/L

测试项目	结果	方法定量限	指标	单位
	067			
对苯二胺	N.D.	0.003	--	mg/kg
间苯二胺	N.D.	0.003	--	mg/kg
2,4-二氨基甲苯 (DAT)	N.D.	0.003	--	mg/kg
4,4'-二氨基二苯醚	N.D.	0.003	--	mg/kg
联苯胺	N.D.	0.003	--	mg/kg
4,4'-二氨基二苯甲烷	N.D.	0.003	--	mg/kg
苯胺	N.D.	0.003	--	mg/kg
邻甲氧基苯胺	N.D.	0.003	--	mg/kg
邻甲苯胺	N.D.	0.003	--	mg/kg
3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷	N.D.	0.003	--	mg/kg
3,3'-二甲氧基联苯胺	N.D.	0.003	--	mg/kg
3,3'-二甲基联苯胺	N.D.	0.003	--	mg/kg
2,6-二甲基苯胺	N.D.	0.003	--	mg/kg
2,4'-二氨基二苯甲烷	N.D.	0.003	--	mg/kg
2,4-二氨基苯甲醚	N.D.	0.003	--	mg/kg
3-氨基对甲苯甲醚	N.D.	0.003	--	mg/kg
2,4,5-三甲基苯胺	N.D.	0.003	--	mg/kg
4,4'-二氨基二苯硫醚	N.D.	0.003	--	mg/kg
对氯苯胺	N.D.	0.003	--	mg/kg

检测报告

报告编号 A2250049151101C

第17页 共 34 页

食品模拟物: 10% 乙醇; 检测条件: 70°C, 2h;

浸泡方式: 全浸没法; 迁移次数: 1; 面积/体积(S/V): 3.4 dm²/L

测试项目	结果			方法定量限	指标	单位
	067					
2,4-二甲基苯胺	N.D.			0.003	--	mg/kg
2-萘胺	N.D.			0.003	--	mg/kg
2,2'-二氨基二苯甲烷	N.D.			0.003	--	mg/kg
4-氨基联苯	N.D.			0.003	--	mg/kg
4-氯邻甲苯胺	N.D.			0.003	--	mg/kg
2-氨基-4-硝基甲苯	N.D.			0.003	--	mg/kg
3,3'-二氯联苯胺	N.D.			0.003	--	mg/kg
对氨基偶氮苯	N.D.			0.003	--	mg/kg
4,4'-次甲基-双-(2-氯苯胺)	N.D.			0.003	--	mg/kg
邻氨基偶氮甲苯 (o-AAT)	N.D.			0.003	--	mg/kg
总和	N.D.			--	不得检出(检出限=0.01 mg/kg)	mg/kg

▼ 脱色试验

测试方法: GB 31604.7-2023

测试项目	结果			方法检出限	指标	单位
	021	064	067			
浸泡液	阴性	阴性	阴性	--	阴性	--
擦拭试验	阴性	阴性	阴性	--	阴性	--

备注:

- “脱色试验-浸泡液”的结果依据此报告中所有迁移试验项目浸泡液的情况进行判定。
- “脱色试验-擦拭试验”所采用的食品模拟物同总迁移量项目的食品模拟物; 当接触油性食品时, 采用椰子油进行试验。

检测报告

报告编号 A2250049151101C

第18页 共 34 页

3) GB 4806.11-2016 食品安全国家标准 食品接触用橡胶材料及制品

▼ 感官要求

测试方法: GB 4806.11-2016

测试项目	结果	方法检出限	要求	单位
	065			
感官	色泽正常, 无异臭、污物	--	色泽正常, 无异臭、污物	--
浸泡液	迁移试验所得浸泡液无着色、浑浊、沉淀、异臭等感官性的劣变	--	迁移试验所得浸泡液不应有着色、浑浊、沉淀、异臭等感官性的劣变	--

测试项目	结果	方法检出限	要求	单位
	066			
感官	色泽正常, 无异臭、污物	--	色泽正常, 无异臭、污物	--
浸泡液	迁移试验所得浸泡液无着色、浑浊、沉淀、异臭等感官性的劣变	--	迁移试验所得浸泡液不应有着色、浑浊、沉淀、异臭等感官性的劣变	--

▼ 总迁移量

测试方法: GB 31604.8-2021

食品模拟物: 10%乙醇; 检测条件: 70°C, 2h;

浸泡方式: 全浸没法; 迁移次数: 3; 面积/体积(S/V): 6.0 dm²/L

测试项目	结果	方法检出限	指标	单位
	065			
总迁移量	N.D.	3.0	≤10	mg/dm ²

食品模拟物: 10%乙醇; 检测条件: 70°C, 2h;

浸泡方式: 全浸没法; 迁移次数: 3; 面积/体积(S/V): 0.76 dm²/L

测试项目	结果	方法检出限	指标	单位
	066			
总迁移量	N.D.	3.0	≤10	mg/dm ²

▼ 高锰酸钾消耗量

测试方法: GB 31604.2-2016

食品模拟物: 水; 检测条件: 60°C, 0.5h;

浸泡方式: 全浸没法; 迁移次数: 1; 面积/体积(S/V): 0.28 dm²/L

测试项目	结果	方法检出限	指标	单位
	065			
高锰酸钾消耗量	N.D.	1.0	≤10	mg/kg

检测报告

报告编号 A2250049151101C

第19页 共 34 页

食品模拟物: 水; 检测条件: 60°C, 0.5h;

浸泡方式: 全浸没法; 迁移次数: 1; 面积/体积(S/V): 0.76 dm²/L

测试项目	结果	方法检出限	指标	单位
	066			
高锰酸钾消耗量	N.D.	1.0	≤10	mg/kg

▼ 重金属(以 Pb 计)

测试方法: GB 31604.9-2016 第一法

食品模拟物: 4% 乙酸; 检测条件: 60°C, 0.5h;

浸泡方式: 全浸没法; 迁移次数: 1; 面积/体积(S/V): 0.28 dm²/L

测试项目	结果	方法检出限	指标	单位
	065			
铅 (Pb)	<1	--	≤1	mg/kg

食品模拟物: 4% 乙酸; 检测条件: 60°C, 0.5h;

浸泡方式: 全浸没法; 迁移次数: 1; 面积/体积(S/V): 0.76 dm²/L

测试项目	结果	方法检出限	指标	单位
	066			
铅 (Pb)	<1	--	≤1	mg/kg

备注:

- N.D. = 未检出 (小于方法检出限或方法定量限)
- mg/kg = ppm = 百万分之一
- “浸泡液”项目的结果依据此报告中所有浸泡液浸泡测试的情况进行判定。

检测报告

报告编号 A2250049151101C

第20页 共 34 页

样品/部位描述

序号	CTI 样品 ID	描述
1	001	透明塑料（杯内壁）
2	002	透明塑料（杯内壁）
3	003	透明塑料（杯内壁）
4	004	透明塑料（杯内壁）
5	005	透明橙色塑料（杯内壁）
6	006	透明绿色塑料（杯内壁）
7	007	透明塑料（杯内壁）
8	008	透明黑色塑料（杯内壁）
9	009	透明粉色塑料（杯内壁）
10	010	透明粉色塑料（杯内壁）
11	011	透明塑料（杯内壁）
12	012	透明黑色塑料（杯内壁）
13	013	透明黑色塑料（杯内壁）
14	014	透明粉色塑料（杯内壁）
15	015	透明塑料（杯内壁）
16	016	透明茶色塑料（杯内壁）
17	017	透明茶色塑料（杯内壁）
18	018	透明茶色塑料（杯内壁）
19	019	透明茶色塑料（杯内壁）
20	020	透明裸粉色塑料（杯内壁）
21	021	透明塑料（杯内壁）
22	022	透明塑料（杯内壁）
23	023	透明塑料（杯内壁）
24	024	透明浅茶色塑料（杯内壁）
25	025	透明塑料（杯内壁）
26	026	透明塑料（杯内壁）
27	027	透明黑色塑料（杯内壁）
28	028	透明茶色塑料（杯内壁）
29	029	透明黑色塑料（杯内壁）
30	030	透明塑料（杯内壁）
31	031	透明塑料（杯内壁）
32	032	透明黑色塑料（杯内壁）
33	033	透明浅茶色塑料（杯内壁）
34	034	透明黑色塑料（杯内壁）
35	035	透明黑色塑料（杯内壁）
36	036	透明黑色塑料（杯内壁）
37	037	透明茶色塑料（杯内壁）
38	038	透明塑料（杯内壁）

检测报告

报告编号 A2250049151101C

第21页 共 34 页

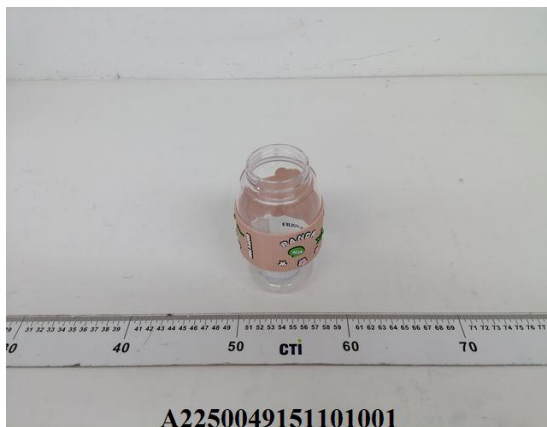
39	039	透明浅茶色塑料（杯内壁）
40	040	透明浅茶色塑料（杯内壁）
41	041	透明茶色塑料（杯内壁）
42	042	透明浅茶色塑料（杯内壁）
43	043	透明茶色塑料（杯内壁）
44	044	透明茶色塑料（杯内壁）
45	045	黑色塑料
46	046	透明茶色塑料（杯内壁）
47	047	透明茶色塑料（杯内壁）
48	048	透明茶色塑料（杯内壁）
49	049	裸粉色塑料
50	050	黑色塑料
51	051	透明茶色塑料（杯内壁）
52	052	透明黑色塑料（杯内壁）
53	053	透明黑色塑料（杯内壁）
54	054	透明塑料（杯内壁）
55	055	透明塑料（杯内壁）
56	056	透明蓝色塑料（杯内壁）
57	057	透明塑料（杯内壁）
58	058	透明紫色塑料（杯内壁）
59	059	透明紫色塑料（杯内壁）
60	060	透明塑料（杯内壁）
61	061	透明蓝色塑料（杯内壁）
62	062	透明紫色塑料（杯内壁）
63	063	透明粉色塑料（杯内壁）
64	064	半透明塑料
65	065	透明硅胶
66	066	灰色硅胶
67	067	白色塑料

检测报告

报告编号 A2250049151101C

第22页 共 34 页

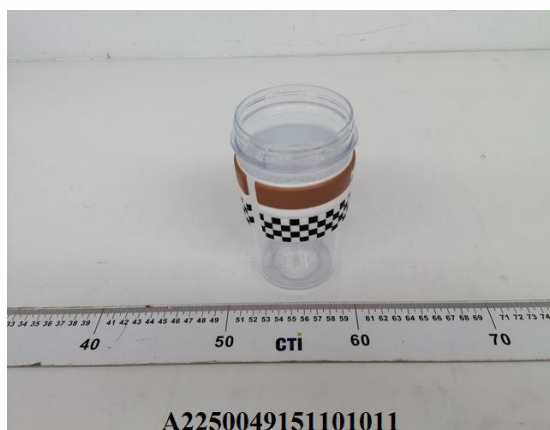
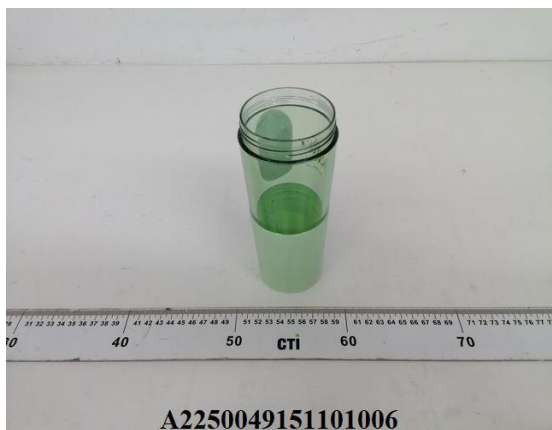
样品/部位图片



检测报告

报告编号 A2250049151101C

第23页 共 34 页



检测报告

报告编号 A2250049151101C

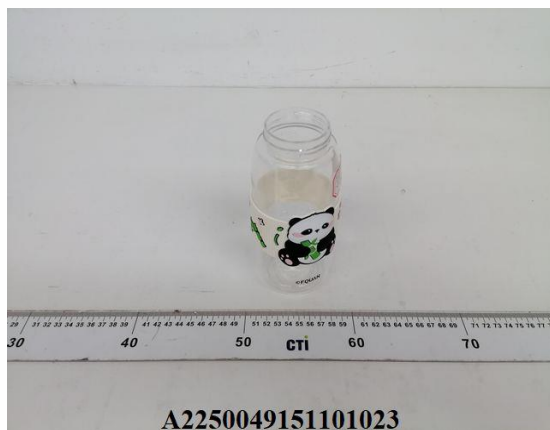
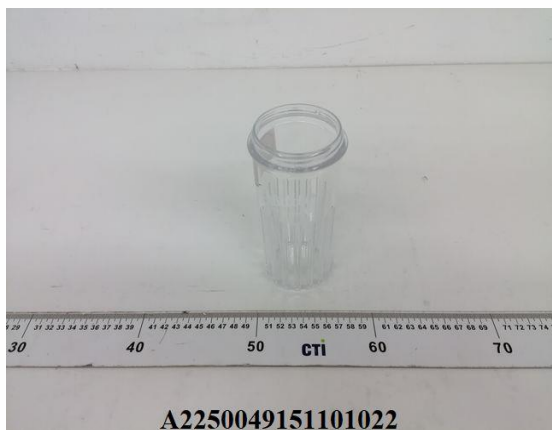
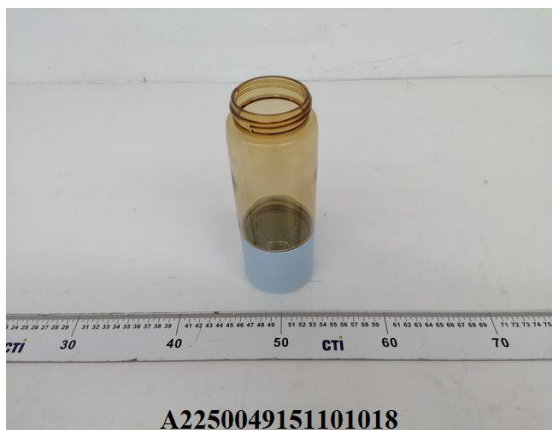
第24页 共 34 页



检测报告

报告编号 A2250049151101C

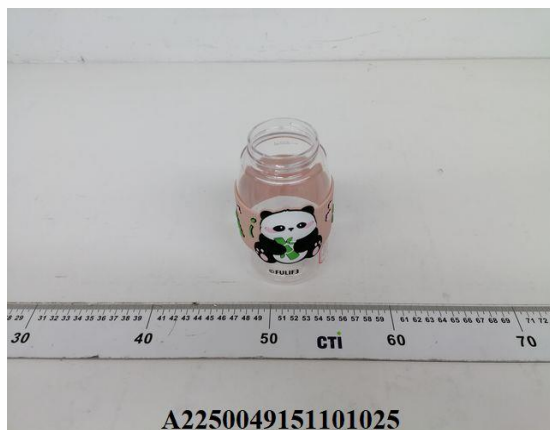
第25页 共 34 页



检测报告

报告编号 A2250049151101C

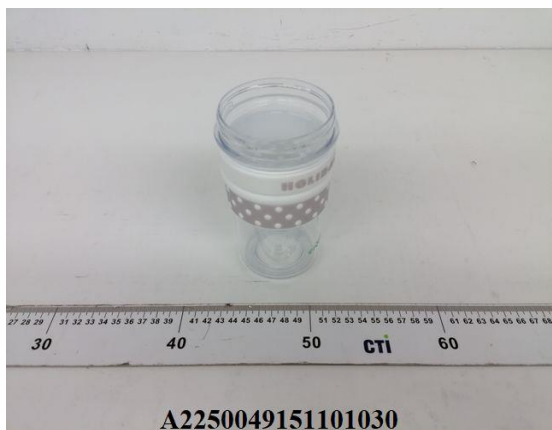
第26页 共 34 页



检测报告

报告编号 A2250049151101C

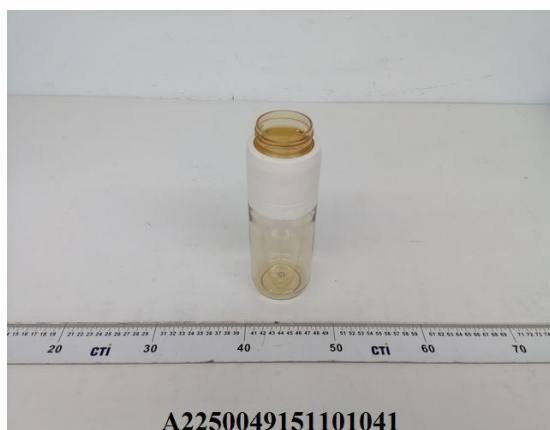
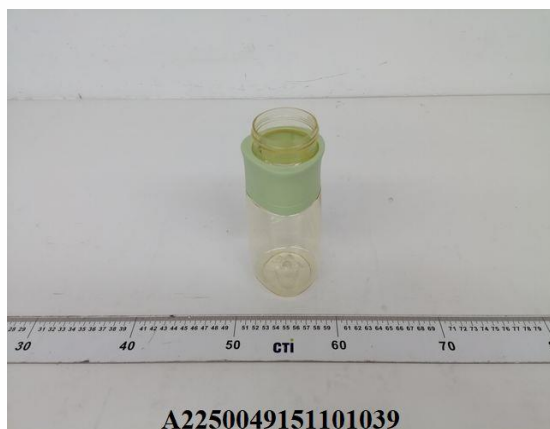
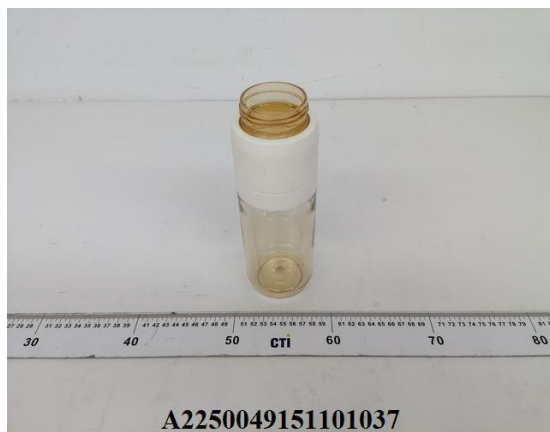
第27页 共 34 页



检测报告

报告编号 A2250049151101C

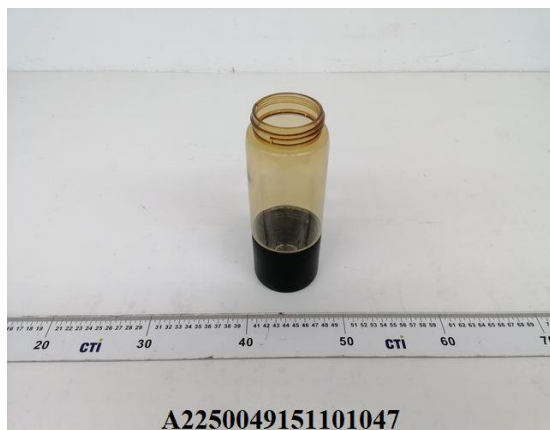
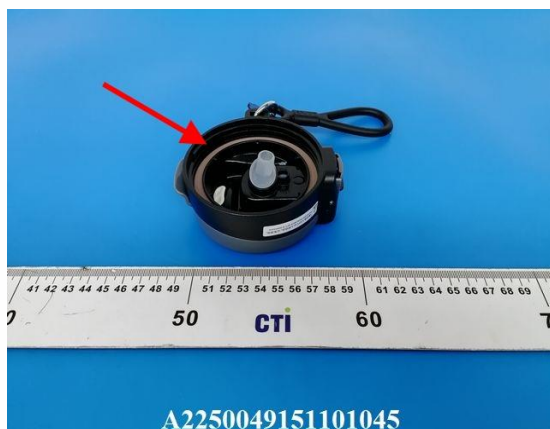
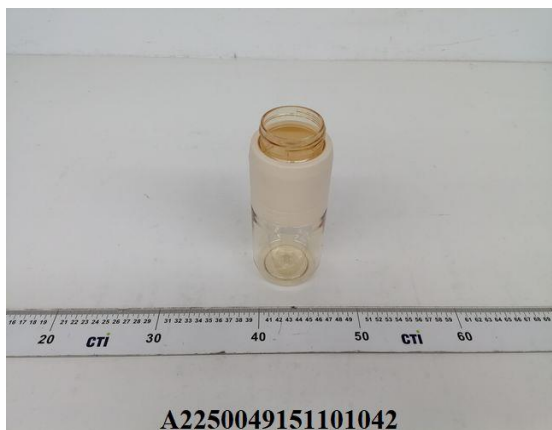
第28页 共 34 页



检测报告

报告编号 A2250049151101C

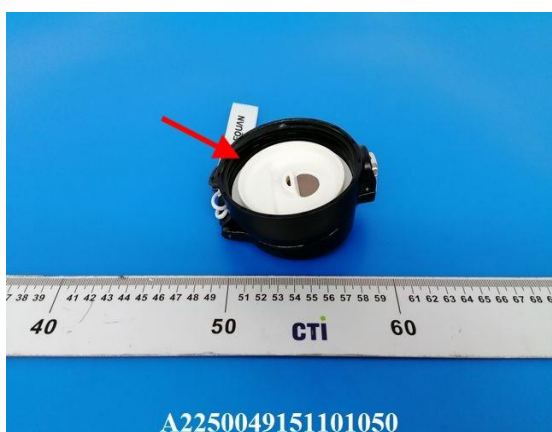
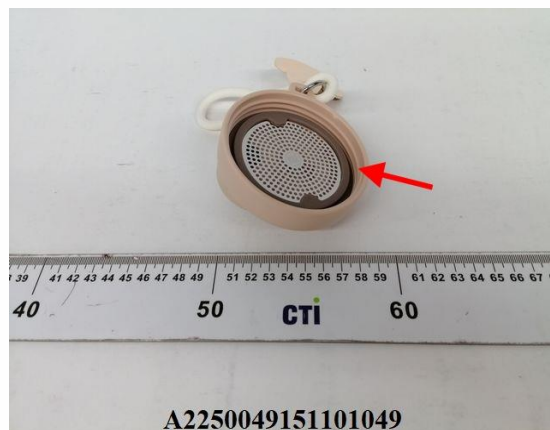
第29页 共 34 页



检测报告

报告编号 A2250049151101C

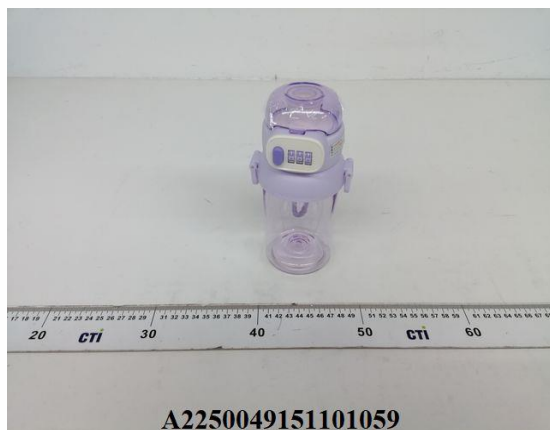
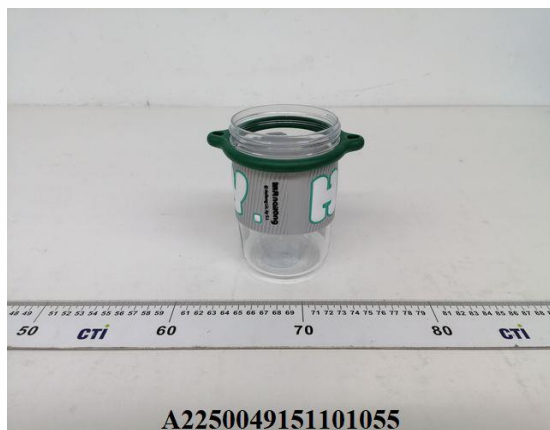
第30页 共 34 页



检测报告

报告编号 A2250049151101C

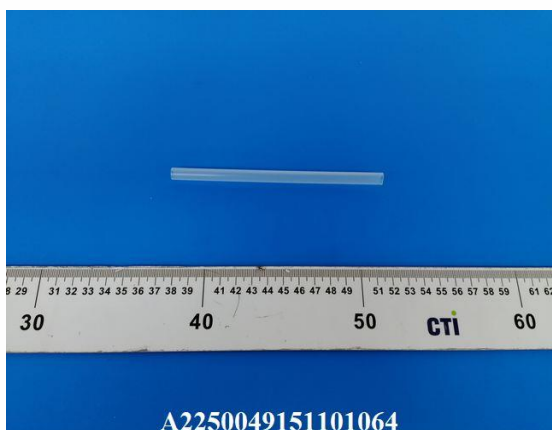
第31页 共 34 页



检测报告

报告编号 A2250049151101C

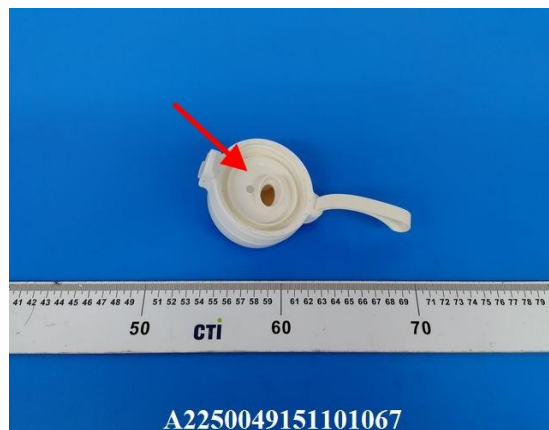
第32页 共 34 页



检测报告

报告编号 A2250049151101C

第33页 共 34 页



检测报告

报告编号 A2250049151101C

第34页 共 34 页

样品图片



声明:

1. 检测报告无批准人签字、“专用章”及报告骑缝章无效;
2. 报告抬头公司名称及地址、样品及样品信息由申请者提供,申请者应对其真实性负责,CTI 未核实其真实性;
3. 本报告检测结果仅对受测样品负责;
4. 除非另有说明,报告参照 ILAC-G8:09/2019 / CNAS-GL015:2022 使用简单接受 (w=0) 二元判定规则进行符合性判定;
5. 未经 CTI 书面同意,不得部分复制本报告。

*** 报告结束 ***

有限公司